

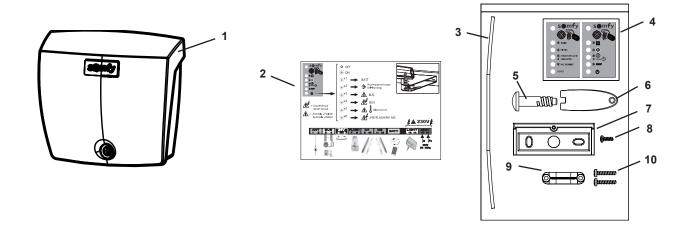
# EXAVIA 500 / WISPA 800 / SGS 201 SGS 400 / SGS 501

Remplacement du boîtier électronique

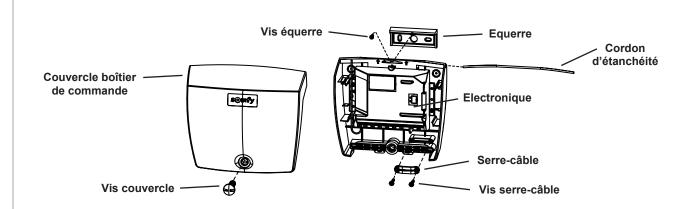


### **COMPOSITION DU KIT**

Rep.	Désignation	Quantité
1	Boîtier de commande	1
2	Etiquette memo	1
	Sachet accessoires boîtier de command	е
3	Cordon d'étanchéité	1
4	Etiquette boîtier de commande	2
5	Vis couvercle boîtier	1
6	Clé de déverrouillage couvercle boîtier	1
7	Equerre de fixation au mur	1
8	Vis de fixation du boîtier à l'équerre	1
9	Serre-câble	1
10	Vis serre-câble	2



### **DESCRIPTION DÉTAILLÉE DU PRODUIT**



## **SOMMAIRE GÉNÉRAL**

Presentation generale	
Caractéristiques techniques	6
Remplacement du boîtier de commande	6
Mettez l'installation hors tension	
Débranchez l'alimentation, les moteurs et les périphériques	
Installez le cordon d'étanchéité	
Fixez le boîtier de commande au pilier	
Raccordement des moteurs	
Raccordement à l'alimentation secteur	
Raccordez le boîtier de commande à l'alimentation secteur	
Autres raccordements (optionnels)	
Mise en service	8
Collez l'étiquette du boîtier de commande	ε
Mettez l'installation sous tension	8
Mémorisez les télécommandes	ε
Lancez l'apprentissage de la course des vantaux	g
Vérifiez la position de l'antenne	9
Fermez le boîtier de commande	9
Fonctionnement par défaut	9
Fermeture automatique	
Précautions d'emploi	
Activation du mode fermeture automatique	
Désactivation du mode fermeture automatique	
Ouverture piétonne	10
Activation de l'ouverture piétonne	
Désactivation de l'ouverture piétonne	
•	
Mémorisation de télécommandes	
Choix des touches de votre télécommande 2 ou 4 touches	
Mémorisation d'une télécommande 2 ou 4 touches	
Télécommandes 3 touches	
Câblage des accessoires	
Plan de câblage général des accessoires	
Cellules	
Feu orange	
Eclairage de zone	
Batterie de secours	
Contact à clé	
Visiophone	
Antenne déportée	
Raccordement à l'alimentation solaire	
Solaire - Kit Solar Set Somfy - ref.24000961	15
Aide au dépannage	16
Diagnostic	
Assistance	
Changez la pile de la télécommande	16
Effacez les réglages	17
Effacez les réglages et les télécommandes mémorisées	17

### CONSIGNES DE SÉCURITÉ

**MISE EN GARDE :** Instructions importantes de sécurité. Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions. Conserver ces instructions.

**MISE EN GARDE :** Instructions importantes de sécurité. Suivre toutes les instructions car une installation incorrecte peut entraîner des blessures graves.

#### Information importante

L'installation doit être conforme aux normes applicables et réglementations en vigueur dans le pays d'installation.

En cas de non respect des instructions, de graves dommages corporels ou matériels risqueraient de survenir. **Somfy ne pourrait pas en être tenu responsable.** 

La motorisation, si installée et utilisée correctement, est conforme au degré de sécurité requis. Il est toutefois conseillé de respecter ces quelques règles de conduite afin d'éviter tout inconvénient ou accident.

Toute utilisation hors du domaine d'application défini par Somfy est non conforme. Elle entraînerait l'exclusion de la responsabilité et de la garantie Somfy.

#### Consignes de sécurité relatives à l'installation

Tous les branchements doivent être faits hors tension et batterie déconnectée.

Ne vous raccordez pas à une source d'alimentation (secteur, batterie ou solaire) avant d'avoir terminé l'installation. Il est strictement interdit de modifier l'un des éléments fournis dans ce kit ou d'utiliser un élément additif non préconisé dans le manuel d'installation de la motorisation.

Pendant l'installation, mais surtout pendant le réglage de la motorisation, il est impératif de s'assurer qu'aucune personne soit dans la zone de mouvement du produit porteur au début et pendant toute la durée du réglage. Gardez le produit porteur à vue pendant le mouvement.

Le déverrouillage manuel peut entraîner un mouvement incontrôlé du produit porteur.

#### Dispositifs de sécurité

L'utilisation de tout accessoire de sécurité non validé par Somfy est interdit.

Les cellules photoélectriques et le feu orange sont obligatoires en France pour un fonctionnement en mode automatique et hors vue du portail. Si le portail donne sur la voie publique, en France, il faut installer un dispositif de signalisation type feu orange. Le feu orange doit être visible de l'intérieur comme de l'extérieur de la propriété. Conformément à la norme EN 12453, relative à la sécurité d'utilisation des portes et portails motorisés, l'utilisation du boitier TAHOMA/Somfy Box pour la commande d'un automatisme de porte de garage ou de portail sans visibilité de l'utilisateur, nécessite obligatoirement l'installation d'un dispositif de sécurité type cellule photoélectrique sur cet automatisme.

Le bon fonctionnement des cellules photoélectriques doit être vérifié tous les 6 mois.

### Consignes de sécurité relatives à l'utilisation

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'usager ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

Tout útilisateur potentiel doit être formé à l'utilisation de l'automatisme, et cela, en lisant le manuel de l'automatisme. Il est impératif de s'assurer qu'aucune personne non formée (y compris les enfants) ne puisse mettre le produit porteur en mouvement.

La commande de manoeuvre d'ouverture et de fermeture doit impérativement être faite avec une parfaite visibilité sur le produit porteur

Avant de mettre en mouvement le produit porteur, assurez-vous qu'il n'y a personne dans la zone de déplacement du produit porteur.

Surveillez les mouvements du produit porteur et maintenez toutes personnes à distance jusqu'à la fin du mouvement. Ne pas laisser les enfants jouer avec les dispositifs de commande fixes. Mettre les dispositifs de télécommande hors de portée des enfants. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec la motorisation ou à proximité de la motorisation.

Lors de l'utilisation d'un interrupteur sans verrouillage, s'assurer que les autres personnes sont tenues à distance. N'empêchez pas volontairement le mouvement du produit porteur.

En cas de mauvais fonctionnement, coupez l'alimentation, activez le déverrouillage d'urgence afin de permettre l'accès et contactez l'assistance Somfy.

N'essayez pas d'ouvrir manuellement le produit porteur si la motorisation n'a pas été déverrouillée. L'activation du dispositif de débrayage manuel peut déclencher un mouvement incontrôlé de la partie entraînée en raison de défaillances mécaniques ou d'une situation de perte d'équilibrage.

Ne modifiez pas les composants de la motorisation.

#### Consignes de sécurité relatives à la maintenance

**MISE EN GARDE**: la motorisation doit être déconnectée de sa source d'alimentation durant le nettoyage, la maintenance et lors du remplacement des pièces.

Utilisez exclusivement des pièces d'origine pour tout entretien ou réparation.

Toute modification technique, électronique ou mécanique sur la motorisation devra être faite avec l'accord de notre service technique; dans le cas contraire, la garantie sera immédiatement annulée et la sécurité ne sera plus garantie.

Pour toute intervention directe sur la motorisation, contactez l'assistance Somfy.

Si l'installation est équipée de cellules photoélectriques et/ou d'un feu orange, nettoyez régulièrement les optiques des cellules photoélectriques et le feu orange. Assurez-vous que des branches ou des arbustes ne dérangent pas les cellules photoélectriques.

#### Réglementation

Ce produit est conforme aux exigences essentielles de la Directive Machine 2006/42/EC et de la Directive RTT&E 1999/5/EC. Une déclaration de conformité est disponible à l'adresse www.somfy.com/ce (EXAVIA 500 / SGS 201 / SGS 400 / SGS 501 / WISPA 800). Produit utilisable dans l'Union Européenne, en Suisse et en Norvège.

#### Recyclage et mise au rebut

#### Protection de l'environnement

Cet automatisme de portail ainsi que son emballage sont constitués de différents matériaux dont certains doivent être recyclés et d'autres mis au rebut.

Aucun des éléments ne doit être abandonné dans la nature ou jeté dans une poubelle domestique.

Le démontage des différents éléments du kit, afin de séparer les différents matériaux, doit être fait par une personne qualifiée.

Les éléments doivent être triés par type : Pile et accus / Carte électronique / Plastiques / Ferraille / Carton et papier / Autres

Les éléments triés doivent être confiés à un organisme de recyclage approprié et les autres matériaux doivent être déposés dans une déchetterie.

#### Recyclage

X

Ne jetez pas les piles usagées ou accus avec les déchets ménagers. Vous avez la responsabilité de remettre tous vos déchets d'équipement électronique et électrique en les déposant à un point de collecte dédié pour le leur recyclage.



Ne jetez pas votre appareil hors d'usage avec les déchets ménagers. Les substances dangereuses qu'il est susceptible de contenir peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre cet appareil par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.

#### **Assistance**

Malgré tout le soin apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de nos manuels, vous rencontrez peut être des difficultés dans l'installation de votre automatisme ou avez des questions sans réponses. N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous répondre. Info Somfy Services :

N° magique Indigo 32 60 attes "Somfy"

Internet: www.ma-domotique-somfy.fr

### Présentation générale

Cette notice est destinée au remplacement du boîtier de commande des moteurs Exavia, Wispa et SGS.

#### **■** Caractéristiques techniques

Alimentation	230 V-50Hz / 24V (en solaire)
Type de moteur	24 V
Puissance du moteur	120 W
Puissance du moteur	120 VV
Puissance maxi consommée (avec éclairage de zone)	600 W
Consommation en veille	3 W (avec accessoires)
Fréquence maximum de	20 cycles / jour
manoeuvres par jour	10 cycles / jour en solaire
Temps d'ouverture*	16 s minimum à 90°
Détection d'obstacle automatique	Conforme à la norme EN 12 453
Température de fonctionne- ment	-20°C à +60°C
Protection thermique	Oui
Indice de protection	IP 44

* Pour un portail de 50 kg, auto-apprentissage de la vitesse du portail en
fonction de son poids.

Récepteur radio intégré	Oui
Télécommandes : - Fréquence radio - Portée en champ d'usage - Quantité mémorisable	433,42 MHz ~ 30 m 16
Connections possibles: - Sortie pour feu orange - Sortie éclairage - Sortie alimentation accessoires	Clignotante, 24 V, 10 W 500 W maxi en 230 V 24 Vdc / 15 W maxi
- Entrée pour batterie de secours	Oui
- Entrée pour cellules photo- électriques	Oui
- Entrée de commande de type contact sec	Oui, uniquement en 230 V

### Remplacement du boîtier de commande

#### ■ Mettez l'installation hors tension

Coupez l'alimentation secteur.

#### ■ Débranchez l'alimentation, les moteurs et les périphériques

Ouvrez le boîtier de commande.

Déconnectez tous les câbles qui arrivent sur le bornier du boîtier de commande.

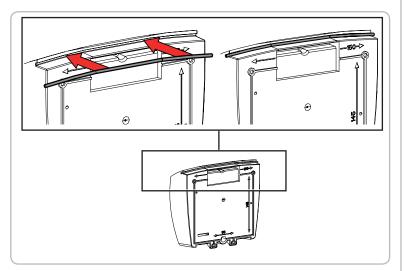
Retirez le boîtier à changer.



Notez le câblage des moteurs pour les rebrancher de la même façon sur le nouveau boîtier de commande.

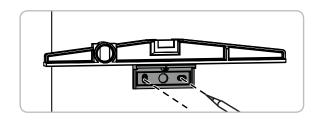
#### ■ Installez le cordon d'étanchéité

Emboîtez le cordon d'étanchéité (3) dans le haut du nouveau boîtier de commande.

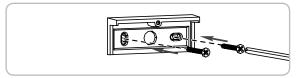


#### ■ Fixez le boîtier de commande au pilier

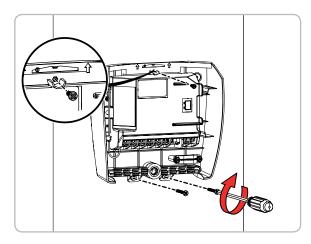
1 Placez l'équerre de fixation du boîtier (7) contre le pilier/mur. Vérifiez son horizontalité en posant un niveau à l'emplacement prévu.



2 Fixez l'équerre au pilier/mur.

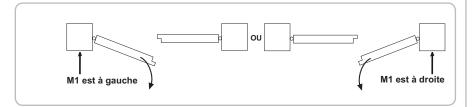


3 Fixez le fond du boîtier au pilier/mur : 1 vis (8) pour fixer le boîtier à l'équerre + 2 vis pour fixer le boîtier au pilier/mur.



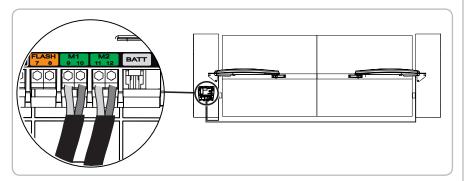
### Raccordement des moteurs

- Le moteur M1 actionne le vantail qui → s'ouvre en premier et se referme en dernier,
  → s'ouvre pour l'ouverture piétonne du portail.
- 1 Portail fermé, identifiez le vantail qui devra s'ouvrir en premier. M1 actionne ce vantail.



2 Connectez les moteurs comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

Branchez le fil de		sur la borne		
M1	bleu	9		
IVII	marron	10		
M2	bleu	11		
IVIZ	marron	12		



#### Raccordement à l'alimentation secteur



Assurez-vous que l'installation est hors tension.

#### ■ Raccordez le boîtier de commande à l'alimentation secteur

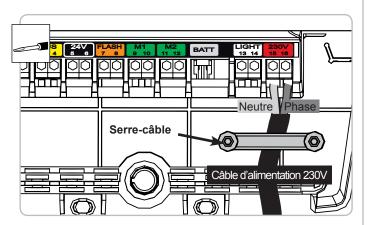
Raccordez la phase et le neutre sur les bornes 15 et 16 (étiquette rouge "230 V" de l'électronique)

Bloquez le câble d'alimentation 230 V avec le serre-câble fourni (19).

Mettez un domino sur le fil de terre (jaune/vert) et rangez le dans le boîtier de commande.

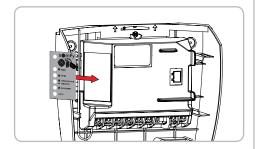
#### ■ Autres raccordements (optionnels)

- Cellules (voir page 12)
- Feu orange (voir page 13)
- Autres accessoires (voir pages 13 à 15)



### Mise en service

#### ■ Collez l'étiquette du boîtier de commande



#### ■ Mettez l'installation sous tension

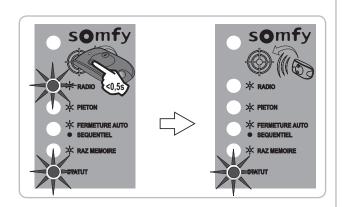
Mettez l'installation sous tension.

Le voyant STATUT du boîtier de commande clignote (2 impulsions) pour indiquer que les moteurs sont sous tension et en attente de réglage.

Si le voyant STATUT reste éteint, voir page 16.

#### ■ Mémorisez les télécommandes

- 1 Posez la télécommande à mémoriser sur la cible.
- Paites un appui bref sur la touche de la télécommande qui commandera l'ouverture TOTALE de votre portail.
  - > Le voyant RADIO s'allume puis s'éteint lorsque vous relâchez la touche de la télécommande. La touche est mémorisée.



#### ■ Lancez l'apprentissage de la course des vantaux

Tenez-vous à distance normale du portail pendant l'apprentissage de la course des vantaux.

Appuyez sur la touche 1 

de la télécommande pour lancer un mouvement COMPLET d'ouverture du portail.

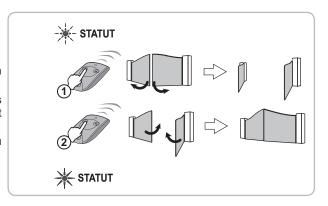
Lorsque le portail est complètement ouvert, appuyez une nouvelle fois sur la touche 1 
ode la télécommande pour lancer un mouvement COMPLET de fermeture du portail.

Lorsque le portail est complètement fermé, le voyant STATUT du boîtier de commande doit S'ALLUMER FIXE.



Les mouvements du portail ne doivent pas être interrompus /!\ (ouverture /fermeture complète).

S'ils sont interrompus, l'apprentissage reprendra automatiquement à la prochaine ouverture commandée.



Si le voyant STATUT clignote toujours après 1 cycle complet d'ouverture/fermeture, relancez un nouveau cycle d'ouverture/fermeture. Si le voyant STATUT continue à clignoter consultez l'aide au dépannage page 16.

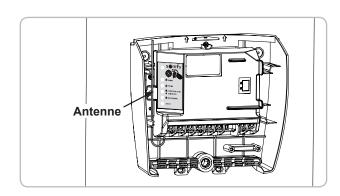
Si le portail se réouvre à la fin du mouvement de fermeture, consultez l'aide au dépannage page 16.

#### ■ Vérifiez la position de l'antenne

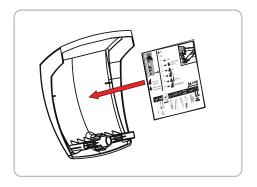
Le bon positionnement de l'antenne est essentiel pour un fonctionnement optimal.



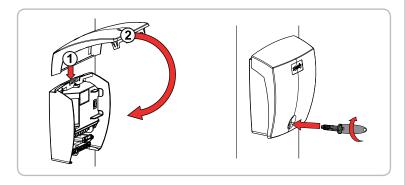
Ne recoupez jamais le fil d'antenne.



#### ■ Fermez le boîtier de commande



Collez l'étiquette mémo au fond du couvercle du boîtier de commande.

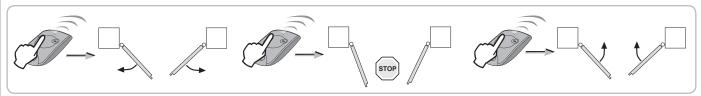


Fermez le boîtier de commande et vissez le couvercle.

#### ■ Fonctionnement par défaut

#### Fonctionnement de votre portail en mode séquentiel et ouverture totale

Les appuis successifs sur une même touche de la télécommande entraînent le fonctionnement suivant du portail : Ouverture, Stop, Fermeture, Stop, Ouverture ...



Ouverture totale par un appui sur la touche 1.

Arrêt en cours de mouvement par un nouvel appui sur la touche 1.

Fermeture par un nouvel appui sur la touche 1.

#### Détection sur obstacle

À la fermeture du portail, si un obstacle est détecté (effort anormal sur la motorisation), le portail s'arrête et se réouvre À l'ouverture du portail, si un obstacle est détecté (effort anormal sur la motorisation), le portail s'arrête.

### Fermeture automatique

#### ■ Précautions d'emploi

Les cellules photoélectriques (voir câblage page 12) et le feu orange (voir câblage page 13) sont obligatoires en France pour un fonctionnement en mode automatique et hors vue du portail. Somfy recommande l'installation d'un éclairage de zone (voir câblage page 13).

#### ■ Activation du mode fermeture automatique

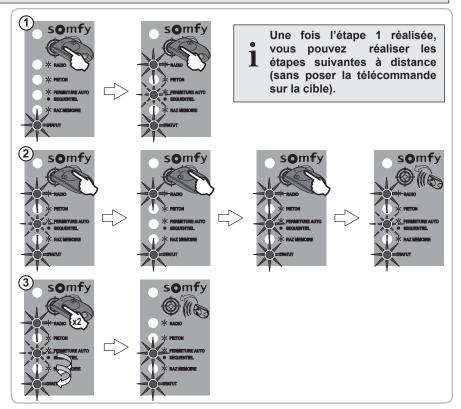
Le mode automatique n'est activable que si un jeu de cellules photoélectriques est installé (voir câblage page 12).
 La télécommande doit être posée sur l'électronique du boîtier de commande pour accéder aux réglages.
 L'accès aux réglages avec une télécommande 3 touches est impossible.

- Posez une télécommande 2 ou 4 touches mémorisée sur la cible.

  Appuyez sur la touche 1 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant FERMETURE AUTO clignote.
- 2 Appuyez sur la touche 2 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant FERMETURE AUTO s'éteigne puis s'allume fixe.

Lâchez la touche.

- > Le voyant FERMETURE AUTO clignote.
- 3 Appuyez 2 fois sur la touche 1 de la télécommande.
  - > Le voyant FERMETURE AUTO reste allumé pour indiquer l'activation du mode automatique.



#### ■ Désactivation du mode fermeture automatique

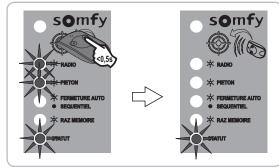
Pour désactiver le mode fermeture automatique et revenir en mode séquentiel, **répétez l'étape 1 ci-dessus puis faites un appui bref sur la touche 2** de la télécommande, le voyant FERMETURE AUTO s'éteint puis clignote. Appuyez 2 fois sur la touche 1 de la télécommande.

### Ouverture piétonne

#### ■ Activation de l'ouverture piétonne

L'ouverture piétonne est activable sur une touche d'une télécommande 2 ou 4 touches mémorisée (voir «Choix des touches de votre télécommande» page suivante).

- 1 Posez la télécommande déjà mémorisée sur la cible.
- 2 Faites un appui bref sur la touche à activer de la télécommande.
  - > Les voyants RADIO et PIETON s'allument puis s'éteignent. L'ouverture piétonne est activée sur cette touche.



#### ■ Désactivation de l'ouverture piétonne

Pour désactiver l'ouverture piétonne sur une touche, répétez la procédure d'activation de l'ouverture piétonne (décrite ci-dessus) pour cette touche.

#### Mémorisation de télécommandes

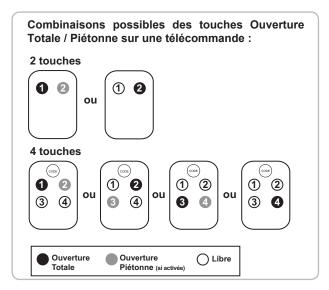
#### ■ Choix des touches de votre télécommande 2 ou 4 touches

Vous pouvez mémoriser n'importe quelle touche de votre télécommande pour commander l'ouverture totale de votre portail.

La touche suivante si activée (sauf la touche 1), permettra de commander l'ouverture piétonne du portail (voir page 10 pour activer l'ouverture piétonne).

La programmation de l'ouverture piétonne sur la touche 1 est impossible.

Les touches libres ou la touche piétonne non activée pourront être utilisées pour commander d'autres automatismes (porte de garage, volet roulant, etc.).

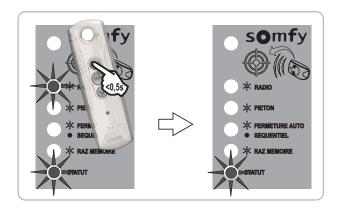


#### ■ Mémorisation d'une télécommande 2 ou 4 touches

Voir page 8.

#### ■ Télécommandes 3 touches

- Mémorisation d'une télécommande 3 touches
- 1 Posez la télécommande à mémoriser sur la cible.
- Paites un appui bref sur la touche Montée ou Descente de la télécommande.
  - > Le voyant RADIO s'allume puis s'éteint. La télécommande est mémorisée.
- Les télécommandes ou points de commande 3 touches ne permettent pas de réaliser des réglages sur la motorisation.

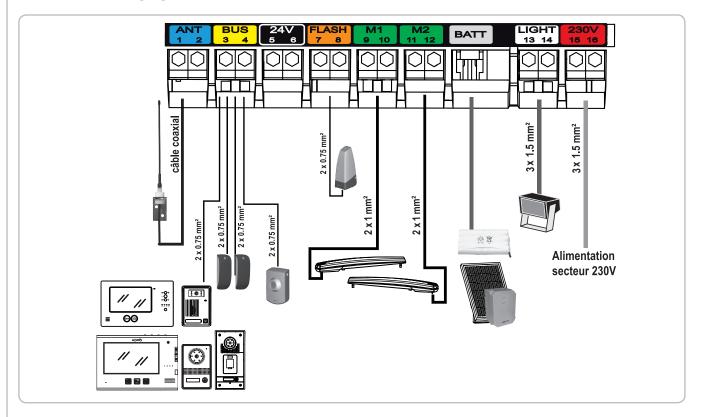


Les télécommandes ou points de commande 3 touches ne permettent pas de commander une ouverture piétonne du portail.

Si vous avez mémorisé 16 télécommandes et que vous mémorisez une 17<sup>ème</sup> télécommande, la première télécommande mémorisée sera effacée et ainsi de suite.

### Câblage des accessoires

#### ■ Plan de câblage général des accessoires

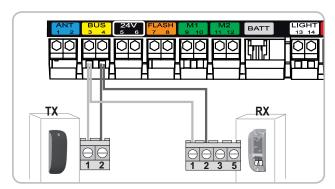


Conformément à la norme EN 12453, relative à la sécurité d'utilisation des portes et portails motorisés, l'utilisation du boitier TAHOMA pour la commande d'un automatisme de porte de garage ou de portail sans visibilité de l'utilisateur, nécessite obligatoirement l'installation d'un dispositif de sécurité type cellule photoélectrique sur cet automatisme.

Vérifiez le bon fonctionnement des cellules photoélectriques tous les 6 mois maximum.

#### • Câblage d'un jeu de cellules

	TX		RX			
	1	2	1	2	3	5
Etiquette jaune (BUS)	3	4	3	4	Х	X



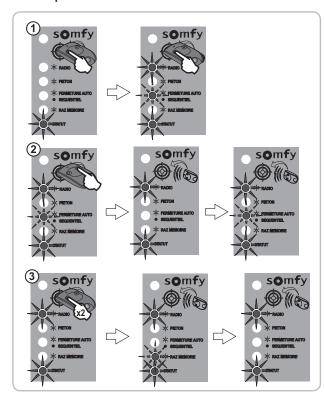
#### • Reconnaissance des cellules par l'électronique du moteur en mode séquentiel

Posez une télécommande 2 ou 4 touches mémorisée sur la cible.

Appuyez sur la touche 1 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant FERMETURE AUTO clignote.

- Une fois l'étape 1 réalisée, vous pouvez réaliser les étapes suivantes à distance (sans poser la télécommande sur la cible).
- 2 Faites un appui bref sur la touche 2 de la télécommande, le voyant FERMETURE AUTO s'éteint puis clignote.
- 3 Appuyez 2 fois sur la touche 1 de la télécommande.

**Nota:** en mode fermeture automatique, les cellules sont reconnues par l'électronique du moteur au moment de l'activation du mode fermeture automatique (voir page 10).



#### Suppression des cellules

Si vous débranchez les cellules :

- en mode séquentiel, répétez la procédure de reconnaissance des cellules par l'électronique du moteur en mode séquentiel,
- en mode fermeture automatique, répétez la procédure d'activation du mode de fermeture automatique page 10.

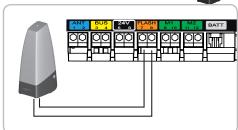
#### ■ Feu orange

2400596



#### Câblage du feu orange

Raccordez le feu orange aux bornes 7 et 8 (étiquette orange «FLASH») du boîtier de commande.



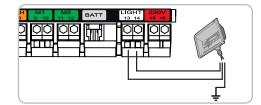
#### Eclairage de zone



Cet accessoire est incompatible avec une alimentation solaire.

#### • Câblage de l'éclairage de zone

Raccordez l'éclairage de zone aux bornes 13 et 14 (étiquette blanche «LIGHT») du boîtier de commande.



#### ■ Batterie de secours

2400720

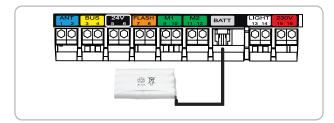


 $\Lambda$ 

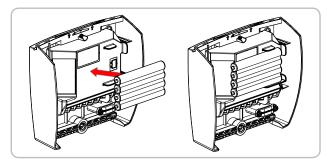
#### Cet accessoire est incompatible avec une alimentation solaire.

#### • Câblage et mise en place de la batterie

Raccordez la batterie à la borne prévue à cet effet (étiquette grise «BATT») du boîtier de commande.



Installez la batterie sur l'électronique du boîtier de commande avec un adhésif double-face.



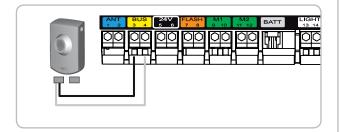
#### ■ Contact à clé

2400597



Cet accessoire est incompatible avec une alimentation solaire.

Raccordez le contact à clé aux bornes 3 et 4 (étiquette jaune «BUS») du boîtier de commande.



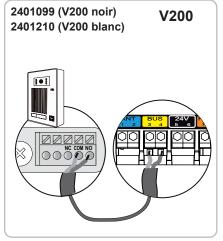
#### ■ Visiophone

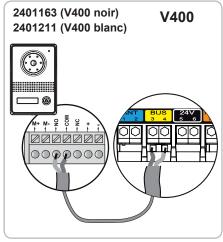


Cet accessoire est incompatible avec une alimentation solaire.

Raccordez la sortie contact sec (COM et NO) de la platine de rue aux bornes 3 et 4 (étiquette jaune «BUS») de l'électronique de la motorisation selon les indications données dans le tableau ci-dessous :

Branchez le fil	sur la borne		
СОМ	3		
NO	4		



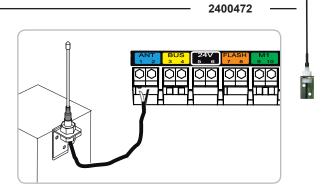




#### ■ Antenne déportée

Elle est raccordée aux bornes 1 et 2 (étiquette bleu «ANT») du boîtier de commande :

- l'âme du fil en borne 1,
- la tresse de masse en borne 2.

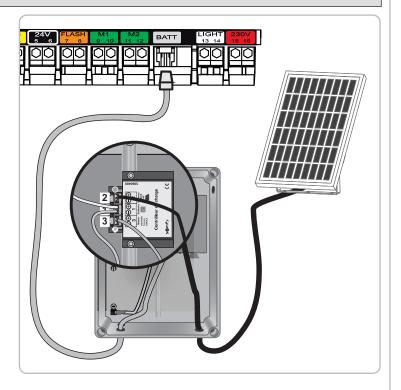


### Solaire - Kit Solar Set Somfy - ref.24000961

Ne branchez jamais votre moteur à une alimentation 230 V pendant qu'il est branché à une alimentation solaire, vous risquez d'endommager l'électronique du moteur.

#### ■ Raccordement à l'alimentation solaire

Raccordez le câble d'alimentation solaire à la borne grise «BATT» du boîtier de commande du moteur.



### Aide au dépannage



Mettez l'installation hors tension pendant les opérations de nettoyage ou d'autres opérations de maintenance.

#### ■ Diagnostic

DIAGNOSTIC		DÉPANNAGE
Les moteurs ne répondent pas aux commandes de la télécommande	Portée de la télécommande réduite	<ul> <li>Vérifiez la pile de la télécommande (voir «Changez la pile de la télécommande» ci-dessous).</li> <li>Vérifiez l'antenne du boîtier de commande (câblage, position, voir page 9).</li> <li>Vérifiez qu'il n'y a pas d'élément extérieur qui perturbe les émissions radio (pylône électrique, murs ferraillés, etc.). Si tel est le cas, prévoyez une antenne extérieure.</li> </ul>
	Télécommande pas mémorisée	Mémorisez la télécommande (voir page 8).
Le voyant STATUT du boîtier de commande est éteint	Moteur pas alimenté	Vérifiez l'alimentation secteur.      Vérifiez le câble d'alimentation.  Augmente le luminesité environment de vetre le câtion de
	Luminosité extérieure très faible = moteur en veille	Augmentez la luminosité environnante de votre boîtier de commande (avec une lampe torche, par exemple) si vous voulez réaliser des réglages.
Le voyant STATUT du boîtier de commande clignote :		
1 impulsion	Fonctionnement sur batterie de secours	Vérifiez l'alimentation secteur.
2 impulsions	Moteur en attente d'apprentissage de la course du portail	Lancez l'apprentissage de la course des vantaux (voir page 9).
3 impulsions	Défaut cellules :	
	- Cellules occultées	Enlevez l'obstacle qui occulte les cellules.
	- Cellules mal alignées	Corrigez leur alignement (voir notice fournie avec les cellules).
	- Cellules mal câblées	Câblez les cellules en respectant les instructions page 12.
	- Cellules absentes/débranchées	<ul> <li>Vérifiez que vos cellules sont bien raccordées.</li> <li>Si vous avez volontairement débranchez les cellules et que votre portail fonctionne en mode fermeture automatique, vous devez désactiver le mode fermeture automatique (voir page 10).</li> </ul>
4 impulsions	Court-circuit sur la sortie BUS (bornes 3-4) du boîtier de commande	Vérifiez les accessoires branchés sur la sortie BUS du boîtier de commande.
5 impulsions	Sécurité thermique de l'électronique enclenchée	Laissez l'électronique refroidir jusqu'à ce que le voyant STATUT se rallume fixe.
6 impulsions	Court-circuit sur la sortie 24 V (bornes 5-6) du boîtier de commande	Vérifiez l'accessoire branché sur la sortie 24 V du boîtier de commande.
	Court-circuit feu orange (bornes 7-8) du boîtier de commande	Vérifiez le câblage du feu orange (voir page 13).
	Court-circuit moteur	Vérifiez le câblage moteur (voir page 7).
Le mode fermeture automatique ne s'active pas (le voyant FERMETURE AUTO reste éteint).	Cellules photoélectriques pas installées	Installez des cellules (voir notice fournie avec les cellules pour l'installation et page 12 pour le câblage).
Le portail se réouvre en fin de mouvement de fermeture		Desserez les pattes vantail et décalez-les légèrement vers le centre du portail.

#### ■ Assistance

Si la panne persiste ou pour tout autre problème ou demande de renseignement sur votre motorisation, vous pouvez appeler nos conseillers Somfy Service : N°magique Indigo 32 60 dies "Somfy"

#### ■ Changez la pile de la télécommande

La durée de vie de la pile, généralement constatée, est de 2 ans.



1 Retirez le clip de la télécommande.



2 Ouvrez la télécommande.



3 Retirez la pile à l'aide d'un tournevis.



Remplacez la pile (3 V CR 2430).

#### ■ Effacez les réglages

Seront effacés : la course des vantaux et l'activation de la fermeture automatique du portail.

#### Quand effacez les réglages?

Après l'apprentissage de la course des vantaux, si vous changez la butée d'ouverture de position ou si vous modifiez le câblage des moteurs.

En cas de détections d'obstacle intempestives dues à une usure normale du portail.

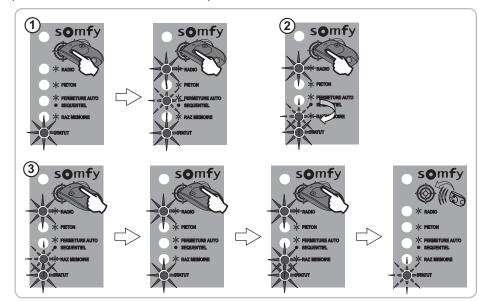
Posez une télécommande 2 ou 4 touches mémorisée sur la cible.

Appuyez sur la touche 1 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant FERMETURE AUTO clignote.

- 2 Appuyez une fois sur la touche 1 de la télécommande. > Le voyant RAZ MEMOIRE clignote.
- 3 Appuyez sur la touche 2 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant RAZ MEMOIRE s'allume.

Relâchez la touche 2.

> Le voyant STATUT clignote.



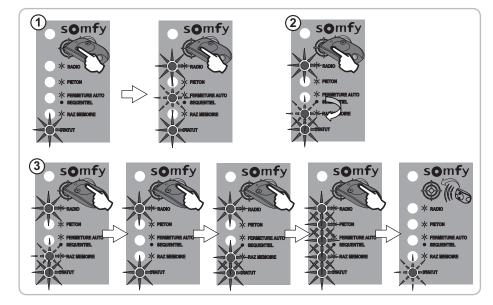
#### ■ Effacez les réglages et les télécommandes mémorisées

Seront effacés : la course des vantaux, l'activation de la fermeture automatique du portail et toutes les télécommandes ou points de commande radio mémorisés.

Posez une télécommande 2 ou 4 touches mémorisée sur la cible.

Appuyez sur la touche 1 de la télécommande jusqu'à ce que le voyant FERMETURE AUTO clignote.

- Appuyez une fois sur la touche 1 de la télécommande. > Le voyant RAZ MEMOIRE clignote.
- Appuyez sur la touche 2 de la télécommande jusqu'à ce que tous les voyants s'allument. Relâchez la touche 2. > Le voyant STATUT clignote.



Somfy 50 Avenue du Nouveau Monde BP 250 - 74307 Cluses Cedex

www.somfy.com

Somfy france Service Consommateurs 1 place du Crêtet BP 138 - 74307 Cluses CEDEX

N° magique Indigo 32 60 dites "Somfy"

www.ma-domotique-somfy.fr





